

TUOTESELOSTE

SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT

SPOT DARKLIGHT | Uppoasennettava alasvalo, pyöreä, rajattu avauskulma



PERFOR-
MANCE
CLASS

Käyttökohteet

- Korvaa perinteiset 50 W halogeenikohdevalot
- Hotellihuoneet
- Baarit, ravintolat
- Kylpyhuoneet
- Hylly- ja kaapinalusvalaistus
- Galleriat, museot
- Yleisvalaistus

Tuote-edut

- Muotoilu sopii LEDVANCE-alasvalovalaisinperheeseen
- Energiansäästö jopa 90 % verrattuna halogeenikohdevaloihin
- Toiminnallinen ja minimalistinen muotoilu
- Easy installation with fast connection
- Ulkoinen ajuri lisää joustavuutta (yhteensopiva valittujen himmennysajurien kanssa)
- Suunniteltu lisätehoon
- 70° katkaisukulma - täydellinen hyllyvalaistukseen
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Valoteho: 85 lm/W
- Valovirta: 580 lm



- Kattoon vaadittavan reiän halkaisija: 63 mm
- Värilämpötila: 3 000 K
- Värin alkuyhdenmukaisuus: = 4 SDCM
- Beam angle: 36°
- Suojaus edestä: IP44

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	7,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	30 mA
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	32
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	25
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	40
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 15 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Elektroninen liitäntälaite

Fotometriset tiedot

Valovirta	580 lm
Valotehokkuus	85 lm/W
Värlämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤4 sdcn
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG0
Säteilykulma	36 °



707989_LEDVANCE Spot-DK LED
fix 7W

MATERIAALIT & VÄRIT

tammikuuta 03, 2026, 09:12:50

Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
KytKentätapa	Ruuviliitin, 2-napainen (L,N)
Kotelointiluokka	IP44/IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK06
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Upotettu
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Uppoasennusreiän halkaisija	63 mm
Uppoasennussyvyys	90 mm
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	40000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	20000 h
KytKentäkertojen määrä	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	SPOT LED
	Pakkauksen tiedot	Legal Insert Spot LED

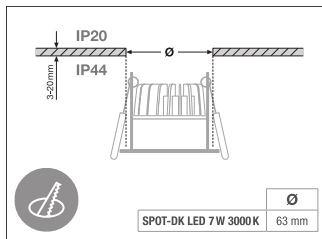
Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Lakitiedot	LSI SPOT LED ADJUST AND LED FIX
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix-Adjust +Downlight LED TÜV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	SPOT LED
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	Spot-DK LED fix 7W 3000K 230V IP44
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	Spot-DK LED fix 7W 3000K 230V IP44
	ULD-tiedosto (DIALux)	SPOTDARKLIGHT7W3000KIP44WT
	ROLF-tiedostot (RELUX)	SPOTDK LED FIX 7W-3000K
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	4058075000223 Spot-DK LED fix 7W 3000K 230V IP44
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	4058075000223 Spot-DK LED fix 7W 3000K 230V IP44
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	4058075000223 Spot-DK LED fix 7W 3000K 230V IP44

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075127166	Yksikköpakkaus 1	105 mm x 100 mm x 85 mm	268.00 g	0.89 dm ³
4058075127173	Kuljetuslaatikko 20	550 mm x 220 mm x 200 mm	5745.00 g	24.20 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT



Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.